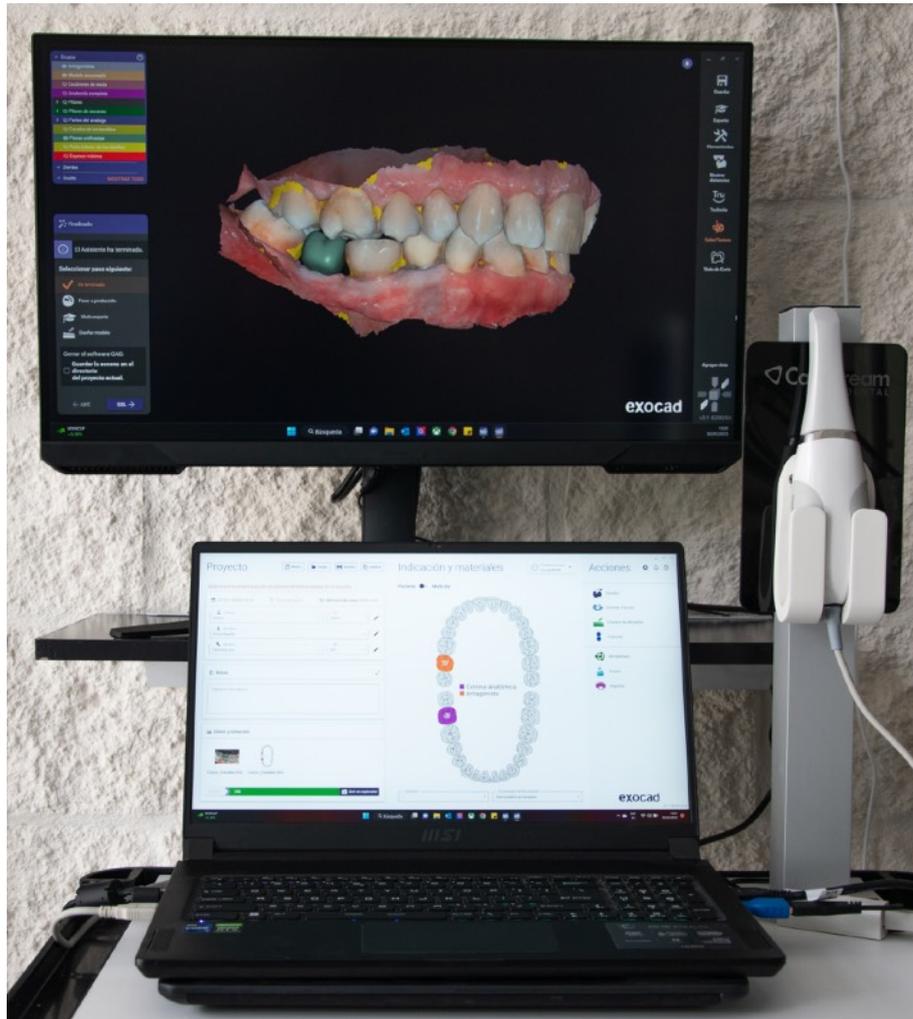


CURSO PRIVADO DE IMPLANTOLOGIA ORAL



CURSO ANUAL DE PROTESIS SOBRE IMPLANTES

“METODO DIGITAL”

CORDOBA - ARGENTINA 2023





CALENDARIO DEL CURSO PROTESIS SOBRE IMPLANTES 2023

| | | |
|---|--|--|
| <p><i>Abril</i></p> <p>Martes 11 de 9:00 a 19:00 hs. Miércoles 12 de 9:00 a 13:00 hs.</p> | <p><i>Julio</i></p> <p>Martes 4 de 9:00 a 19:00 hs. Miércoles 5 de 9:00 a 13:00 hs.</p> | <p><i>Octubre</i></p> <p>Martes 3 de 9:00 a 19:00 hs. Miércoles 4 de 9:00 a 13:00 hs.</p> |
| <p><i>Mayo</i></p> <p>Martes 2 de 9:00 a 19:00 hs. Miércoles 3 de 9:00 a 13:00 hs.</p> | <p><i>Agosto</i></p> <p>Martes 1 de 9:00 a 19:00 hs. Miércoles 2 de 9:00 a 13:00 hs.</p> | <p><i>Noviembre</i></p> <p>Martes 7 de 9:00 a 19:00 hs. Miércoles 8 de 9:00 a 13:00 hs.</p> |
| <p><i>Junio</i></p> <p>Martes 6 de 9:00 a 19:00 hs. Miércoles 7 de 9:00 a 13:00 hs.</p> | <p><i>Septiembre</i></p> <p>Martes 5 de 9:00 a 19:00 hs. Miércoles 6 de 9:00 a 13:00 hs.</p> | <p><i>Diciembre</i></p> <p>Viernes 1 de 9:00 a 19:00 hs. (Ultimos casos en la clínica.) Sábado 2 de 10:00 a 19:00 hs. (Trabajo Final en Villa Carlos Paz).</p> |

Docentes



Od. Daniel Wenedikter

Especialista Cirujano Traumatólogo Buce Maxilo Facial otorgado por el Ministerio de Salud de la Nación y Colegio de Odontólogos de la Provincia de Bs.As.

Profesor Adjunto de la Cátedra de Cirugía 2 y 4 de la Escuela de Odontología de la Universidad Kennedy.

Odontólogo de planta a cargo de Cirugía Maxilo Facial del Hospital Municipal de Agnillo del partido de Marcos Paz Provincia de Bs. As.



Dr. Leonardo Jorge Uribe Echevarría

Doctor en Odontología

Especialista en Prótesis Fija y Removible, Implantología. UNC

New York University Postgraduate in implantology and Prosthodontics. NYU

Doctor en Odontología UNC



Od. Martín Ruíz

Odontólogo egresado de la Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.

Implantólogo.



Od. Marcos Iván Moreno

Odontólogo egresado de la Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.

Implantólogo y Técnico Dental.



Od. Lucio Cáceres

Odontólogo egresado de la Universidad Nacional de Córdoba, Argentina y Cirujano Dentista por la Universidad Nacional Autónoma de México. Técnico Dental Ceramista. Docente adjunto en el Curso de Implantología Impicor .



Dra. Silvia Salvatori

Coordinadora General.

Objetivos:

Concluido el desarrollo de las actividades didácticas, el profesional estará en condiciones de:

1. Aplicar los conocimientos teóricos y técnicos para la elaboración de las distintas resoluciones protéticas sobre implantes de manera digital.
2. Manejar los distintos pasos clínicos y del Laboratorio Dental para la rehabilitación del paciente tratado con implantes.
3. Afianzarse en el mundo de la odontología digital.

Características del Curso:

Teórico - Práctico. Con práctica intensiva del cursante sobre pacientes. Workshop.

Duración: Nueve meses a lo largo de un año.

Carga Horaria: 108hs.

Carga horaria teórica: 36 hs.

Carga horaria práctica: 72 hs.

Se lleva a cabo un Martes de 9:00 a 13 hs. (Teórico) y de 15:00 hs a 19:00 hs. (Workshop o Práctica en la Clínica). Miércoles de 9 a 13 hs. (Práctica en la Clínica)

Bibliografía a utilizar: Implantología Contemporánea, Carl E. Misch -EE.UU- (tercera edición) - Manual Quirúrgico, Implantología Oral, Dr. Eduardo Anitua - España. Rehabilitación implantosoportada en casos complejos, Matteo Chiapasco-Eugenio Romeo (Italia) - Cirugía Periodontal Cosmética y Reconstructiva, Edward Cohen. - DentalXP.

PROGRAMA

Módulo 1: Introducción a la odontología digital (Abril)

- *Odontología digital, introducción.*
- *Escáner intraoral, hardware y software, técnicas de impresión para dientes y para implantes.*
- *Impresión digital de un implante unitario. Scanbody, tipos, características e indicaciones.*
- *Toma de color. Fotografía en la era digital.*
- *Impresión digital de múltiples implantes.*
- *Registro de mordida.*
- *Archivo final para imprimir y/o para el diseño de la prótesis.*



Módulo 2: Impresión 3D (Mayo)

- *Distintos tipos de impresoras 3d, características, partes, calibración, puesta en funcionamiento.*
- *Resinas para odontología, características, indicaciones y parámetros específicos.*
- *Software, Chitubox, Halot-box, manejo de la plataforma, soportes y parámetros según el trabajo a imprimir.*
- *Exocad, introducción al programa, orden de trabajo. Diseño de una Férula de descarga. El alumno deberá traer un paciente para una placa de relajación que se confeccionará mediante impresora 3D.*



Módulo 3: Guía quirúrgica. (Junio)

- *Integración de la tomografía con el modelo digital para la planificación del implante.*
- *Software 3shape Unite, orden de trabajo, diseño de guía quirúrgica.*
- *El alumno deberá traer un paciente apto para la colocación de un implante con su TAC, se realizará el escaneo de los maxilares y el alumno deberá diseñar e imprimir una guía quirúrgica que usará para colocar el implante.*



Módulo 4: Corona unitaria de circonio sobre implante (Julio)

- *Exocad, manejo de las librerías de implantes y de modelcreator.*
- *Diseño de una corona anatómica de zirconia multicapa y de sus respectivos modelos.*
- *TiBases, diferentes tipos e indicaciones.*
- *Chimeneas anguladas, tornillo dinámico, relación con el TiBase y su diseño en Exocad.*
- *Caracterización de la corona con VITA Akzent Plus o con Essence de Ivoclar. Técnica y cocción.*
- *Cementado del circonio sobre los TiBase y colocación final en boca.*
- *El alumno deberá traer un paciente para la realización de una corona de zirconia multicapa.*



Módulo 5: Corona unitaria metalo-cerámica sobre un implante. (Agosto)

- *Diseño en Exocad de una Cofia anatómica sobre una base de cromo-cobalto para ser impresa en resina casteable 3D.*
- *Revestido, desencerado y colado. Preparación del metal y carga de porcelana.*
- *El alumno deberá traer un paciente para la realización de una corona metalo-cerámica sobre un implante.*



Módulo 6: Planes de tratamiento en relación con las posiciones clave de los implantes y el número de implantes. (Septiembre)

- *Reglas fundamentales de la implantología moderna para el diseño de puentes.*
- *Posiciones clave de los implantes según cada caso.*
- *Biomecánica, número, posición y distribución de los implantes.*
- *Planificación, regularización del reborde óseo, guía quirúrgica.*
- *Implantes cortos, indicaciones.*
- *Tratamiento del desdentado total.*
- *Sobre-dentaduras. Diseño en exocad de distintos tipos de barras, pilar de barra y segmento de barra.*
- *Ataches, distintos tipos, características e indicaciones.*
- *El alumno podrá traer un paciente para el diseño y realización de una barra y una sobre-dentadura, prótesis híbrida o puente cerámico.*



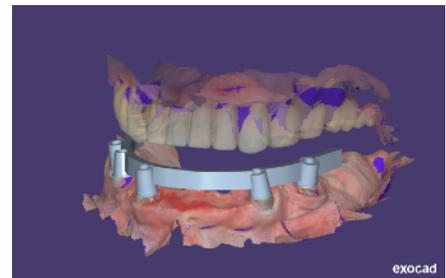
Módulo 7: Tratamiento del desdentado total. Puente fijo. (Septiembre - Octubre)

- *Prótesis híbrida, de Circonio monolítico, Circonio con refuerzo metálico. Híbridas confeccionadas con resinas 3D más refuerzo metálico. Híbridas con diseño Thimble.*
- *Diseño en Exocad de la barra y sobre-estructura, prótesis y modelos de trabajo.*
- *Colado de barras, prueba, cortes y soldadura.*
- *TiBases para pilares multiunit, características, indicaciones, cementado.*
- *Articulador virtual.*
- *Diseño de sonrisa. Estética facial. Técnica de fotografía.*
- *Prótesis provisoria. Prototipos funcionales, pruebas de estética y función. Oclusión en rehabilitaciones completas.*
- *Impresión de la híbrida en resinas definitivas. Maquillaje de dientes y encía.*
- *Fresado de la híbrida en circonio, con o sin barra de refuerzo. Maquillaje con stains.*
- *Instalación de la prótesis definitiva.*



Módulo 8: Tratamiento del desdentado total. (Noviembre)

- *Revisión y práctica en pacientes.*



Módulo 9: Trabajo final (Diciembre)

- *El día sábado 2 de diciembre, en el Hotel Eleton Resort, los alumnos deberán presentar y defender su trabajo final.*



Lineamientos para el alumno

1. Los aspirantes deberán ser odontólogos, que hallan realizado cursos de implantología y que necesiten incorporar los conocimientos de odontología digital tanto en clínica como en el laboratorio dental para realizar las distintas prótesis que rehabilitan al paciente.
2. Se debe presentar fotocopia de la Matrícula Profesional y Seguro de Mala Práxis. (Seguro RC Profesional Medica Individual – Odontología con Cirugía Maxilofacial e Implantes)
3. Para entrar a cirugía es IMPRESCINDIBLE contar con ambo. (El equipamiento e Instrumental más el Kit quirúrgico lo provee IMPICOR), Historia Clínica Completa, Conformidad del Paciente Firmada, Análisis de Laboratorio, Modelos de Estudio y Guía Quirúrgica, Fotografías y Ortopantomografía o Tomografía Computarizada. Si no cumple con estos requisitos no podrá operar ese día.
4. Las historias clínicas una vez culminada la cirugía deberá ser entregada a la Coordinadora (Dra. Silvia Salvatori) completa con la descripción de la cirugía y pegado el stickers del implante, sin excepción.
5. El alumno deberá traer su paciente, el cual deberá ser evaluado y aprobado el mes anterior a su cirugía o tratamiento de rehabilitación, en ese momento se deberá realizar la Historia Clínica y dejar por escrito el plan de tratamiento con el presupuesto firmado por el Profesor. De no tener paciente podrá coordinar con un paciente del banco de pacientes de la clínica, cuando este disponible.
6. Se requiere una computadora portátil con el programa Exocad y/o Dental System de 3Shape. También deberá tener instalado el programa Chitubox o Chitubox Pro.

Configuración mínima de hardware para el uso de exocad DentalCAD

CPU: Quad-Core de 2,8 Ghz

Nota: los procesadores AMD Ryzen ZEN2 –p. ej., AMD Ryzen 7 3700X o 3900X– solo son compatibles en la versión 2.3 con EngineBuild a partir de 7174, lanzada por exocad en agosto/septiembre de 2019.

RAM: 4 GB

Tarjeta gráfica: GPU Nvidia o AMD Radeon dedicada con al menos 1 GB de memoria gráfica, OpenGL 4, DirectX 11.1, Shader Model 5 y un controlador gráfico lanzado a partir de agosto de 2017.

Resolución de pantalla: 1080 p (1920 x 1080, o superior)

Potencia: 450 W

Ejemplo de configuración de "estación de trabajo completa" para el uso de cualquier producto exocad

CPU: Intel Core-i9 11900k / AMD Ryzen 9 5900X

RAM: 16GB DDR4 non ECC

Tarjeta gráfica: Nvidia RTX 2060 o RTX 3070 (6GB GDDR6) / AMD Radeon RX 5600 XT o 6700 XT (6 GB GDDR6)

Resolución de pantalla: WQHD (2560x1440), recomendado: UHD (3840x2160)

Potencia: 750+ W

7. La recepción de pacientes para valoración se realizará los días de curso.
8. Se considera paciente, aquel al que se le realiza al menos:
 - a. Uno o más implantes.
 - b. Una prótesis sobre implantes.
9. Para aprobar el curso deberá tener el 80% de asistencias, presentar un Power Point de 30 minutos, en el mes de Diciembre. Además, presentar un caso, desde su inicio hasta el final con fotografías y estudios pertinentes.

COSTO PARA EL ALUMNO

Inscripción: \$ 25.000

Cuota mensual: \$ 55.000 en abril. los siguientes meses se ajustarán según el índice de precios al consumidor (IPC) del INDEC.

Si por alguna razón el alumno no puede asistir en algún mes, deberá abonar el 50% de la cuota mensual.

Si falta más de dos clases deberá recuperarlas al año siguiente para poder recibir el certificado.

COSTOS PARA EL PACIENTE

1. Un implante: \$35.000
2. Dos o más implantes: \$ 30.000 c/u
3. Las prótesis serán presupuestadas previamente según el caso.

Las cirugías incluye descartables, uso de equipamiento e instrumental.

Los precios descritos son válidos en una sola cirugía. El alumno puede cobrarle un plus a su paciente pero en ese caso, le deberá cobrar él mismo a su paciente y luego abonar a la clínica los costos mencionados en el punto 11. El pago será siempre en efectivo y previo a la cirugía. Pueden variar según aumentos de insumos.

Informes e Inscripción:

Impicor: Luis Braille 2266 B° Sarmiento.

Córdoba Capital, Argentina.

Tel: 0351- 4555904

Cel: 0351- 158035352

E mail: info@impicor.com

www.impicor.com

